

● 概要

総合的な探究の時間などでは、生徒の実践力の向上のためPBL型授業の実施が効果的

※PBL=Project Based Learning (課題解決型学習)

課題

- ・ PBL型授業などのグループ単位での学習に活用するためのデジタル機器や環境が整っていない。
- ・ PBL型授業で、学びのシーンは増えたが、教室の環境は講義型しかなく、創造的・対話的な学習ができない

導入イメージ

組み合わせ自由な家具類で生徒自らが個別最適な学びの環境をつくる



カリキュラムイメージ

自ら考え、調べ、議論し、発表することで生徒の思考力・実践力を磨く

| 授業コマ | 内容  |
|------|---|
| 1コマ目 | 地域産業を盛り上げるための施策を考えるPBLでグループが取り組む産業や課題点を洗い出す |
| 2コマ目 | インターネット調査や現場へのインタビューを実施する                   |
| 3コマ目 | 調査をもとにアイデアをブラッシュアップし、具体的な施策を考える。            |
| 4コマ目 | 全員のアイデアをまとめ発表に向けてプレゼン資料を作成する                |
| 5コマ目 | グループごとにプレゼンテーション・意見交換フィードバックを踏まえて、振り返りを行う   |

●ポイント

Point 1 探究的・実践的なPBL型の学びを支える “学びのサイクル” に合わせた使い方が可能



※以下のサイトから、生徒の自発的な活動に合わせた自由な使い方をご覧いただけます。

<https://youtu.be/FaaW6lv1jKI>



Point 2 自由な発想で 使い方を換えられる家具



重ねて使え、収納・作業台・演台等多様な使い方が可能



ホワイトボードを差しこんで使える万能スツール



テーブルとしてもベンチとしても使える万能ステップ  
キャスター付きで一人でも簡単に移動させることが可能



床にコードを這わせず、どこでも電源を確保できるバッテリーカート  
※バッテリーは別途になります

●モジュール（5人グループを2組つくと仮定）

| モジュールNo. | 項目           | 概要  | 個数 | 小計&合計（税込） |
|----------|--------------|---|----|-----------|
| 00       | BOXツール       |  イノーバBOXツール<br>【型番】BMS-044BSN-WZ01       | 10 | 66万円      |
| 00       | サイコロツールスリット付 |  イノーバサイコロツールスリット付<br>【型番】BMS-044CSSY-■■■ | 4  | 33万円      |
| 00       | ムービングステップ    |  イノーバムービングステップ<br>【型番】BMS-138MSI-□□92    | 3  | 76万円      |
| 00       | ホワイトボード      |  イノーバセーブボードL<br>【型番】BMS-1609MWBN-W       | 4  | 36万円      |
| 00       | ホワイトボード天板    |  イノーバセーブボード天板<br>【型番】BBE-099WW           | 1  | 5万円       |
| 00       | ボードストレージ     |  イノーバボードストレージS<br>【型番】BMS-074BS-□□       | 1  | 10万円      |
| 00       | バッテリーカート     |  キャリータップ<br>【型番】SE-08BCN-□□            | 2  | 20万円      |
| 00       | インタラクティブモニタ  |  ELMO Board 65in<br>【型番】EL65R4         | 2  | 130万円     |
| 00       | モニタスタンド      |  アクティブディスプレイスタンド<br>【型番】ACT-03DSL-■■■  | 2  | 26万円      |
| 00       | モニタラック       |  アクティブオプションラック<br>【型番】ACTA-03RC-□□     | 2  | 6万円       |
|          |              |   |    | 合計434万円   |

※金額は参考価格です。また、運送費・組立費・諸経費は含まれておりません。  
プラン内容の調整や必要個数の調整も承ります。詳細は、担当者までお問い合わせください。

少しでもご興味ございましたら、以下へお問い合わせください。

【企業名】 株式会社イトーキ

【連絡先】 イトーキスマートキャンパス担当 [info-smartcampus@itoki.jp](mailto:info-smartcampus@itoki.jp)

株式会社イトーキホームページ <https://www.itoki.jp/>

株式会社イトーキスマートキャンパスソリューションページ

<https://www.itoki.jp/special/smart-campus-solution/>